

Cuánto tiempo sobrevive el virus sobre **superficies** comúnmente usadas en bibliotecas, archivos y museos

La **REapertura de Archivos, Bibliotecas y Museos (REALM)** es una asociación de investigación entre OCLC, el Instituto de Servicios de Museos y Bibliotecas y Battelle. Está realizando investigaciones sobre cuánto tiempo sobrevive el virus COVID-19 sobre materiales de uso común en bibliotecas, archivos y museos. Este documento cubre los resultados relacionados con superficies de mobiliario y exhibiciones.



MATERIAL	DÍAS DE SOBREVIVENCIA DEL VIRUS
Mármol	2 días
Bronce	2 días
Laminado	6 días
Vidrio	6 días
Acero con esmalte horneado	6 días



* Para mayor información acerca de los artículos y materiales analizados, por favor visite oc.lc/realm-project.

Cómo funciona la prueba

REALM está analizando una amplia variedad de materiales de bibliotecas, archivos y museos. El virus infeccioso es aplicado a los materiales y luego es medido en determinados puntos en el tiempo para capturar la disminución de carga viral.

Visite oc.lc/realm-project para ver los planes del proyecto, los resultados de las pruebas y nuevos recursos a medida que estén a la disposición.

“Incógnitas conocidas”

El conocimiento acerca del COVID-19 aún está emergiendo de la comunidad científica. Mantenga en mente las siguientes “incógnitas conocidas” cuando interprete y aplique los datos de REALM.

1	 <p>Incógnita: ¿Qué cantidad de virus dejará una persona infectada sobre un objeto?</p>
2	 <p>Incógnita: ¿Qué cantidad de virus puede una persona recoger de un objeto?</p>
3	 <p>Incógnita: ¿Qué cantidad de virus se necesita para causar una infección?</p>

Este proyecto fue posible, en parte, gracias al Institute of Museum and Library Services, número de proyecto ODIS-246644-ODIS-20.

CC BY-NC-SA 4.0